FICHE TECHNIQUE

PRIMER BRUN ROUGE

Primaire antirouille

Propriétés:

- Brossabilité remarquable.
- Adhérence exceptionnelle sur acier.
- Réduit la vitesse de corrosion.
- A l'humidité s'hydrolyse en formant une couche inhibitrice de phosphate de fer.

Applications:

- Primaire antirouille au phosphate de zinc pour travaux neufs ou de réfection de structures métalliques, charpentes, matériels TP ou agricoles, silos, réservoirs, huisseries, chaudronneries, tuyauteries et superstructures marines.
- Utilisable en couche de renforcement dans les systèmes riches en zinc, finition glycérophtalique.

Mode d'emploi:

- Préparation des surfaces selon DTU 59.1: décapage et décalaminage par projection d'abrasifs degré Ds3.
- Sur acier: 1 à 2 couches de PRIMER BRUN ROUGE, puis 1 à 2 couches de peinture laque de finition
- Sur acier grenaillé ou sablé: 1 couche de primaire époxy riche en zinc (92%), puis 1 couche de PRIMER BRUN ROUGE, et 1 à 2 couches de peinture laque de finition.
- Diluant et solvant de nettoyage: essence spéciale peinture.
- Dilution: brosse: sans / pistolet pneumatique: 10% / Pistolet Airless: 5%.
- Réglage: Airless pression: 70-100 bars / Airless buse: 180 à 230 microns.
- Séchage: temps de séchage: 4 h à 20°C / Séchage à cœur: 72 h.
- Délai entre couches: minimum: 12 h / Maximum: 1 mois.
- Conditions d'application: T mini: 5°C / Hygrométrie maxi: 85% / support 3°C au-dessus du point de

Caractères physico-chimiques:

État physique	**: liquide fluide**
Densité	**: 1,24**
Extrait sec en poids	**: 66%**
Extrait sec en volume	**: 46%**
Pouvoir couvrant théorique	**: 7,4 m²/kg / 9,2 m²/L**
Point d'ébullition	**: 136°C**
Point d'éclair	**: < 23°C**
Épaisseur film	**: humide: 109µ / sec: 50µ**

Hygiène et sécurité:

- Produit facilement inflammable et dangereux pour l'environnement.
- Conservation: 2 ans en emballage d'origine fermé.
- Consulter la fiche de données de sécurité.

Toute utilisation du produit, autre que celles citées ci-dessus, est fortement déconseillée et ne doit en aucun cas être mise en œuvre sans autorisation préalable et écrite du fournisseur/fabricant.
Les renseignements portés sur cette fiche sont donnés de bonne foi, à titre d'information.
Toutefois, ils ne sauraient engager la responsabilité de notre Société.



AMPLITUDE SERVICES, ZI EUROPORT, 57500 SAINT AVOLD
Téléphone: **03 87 00 42 20** Fax: **03 87 00 42 21** Internet: **contact@amplitude-services.fr**



